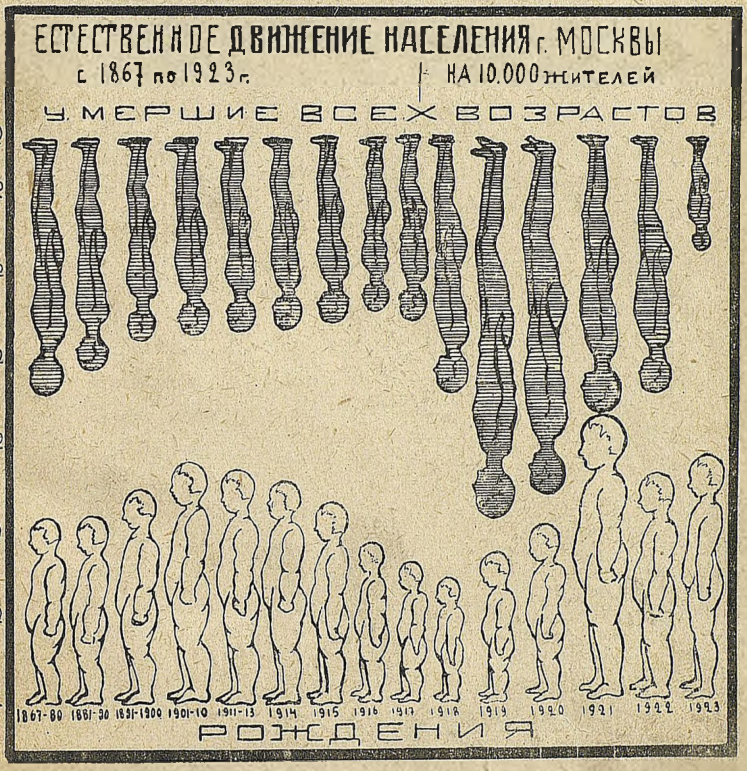
ПРОЛЕТАРИИ ВСЕХ СТРАН, СОЕДИНЯЙТЕСЬ!

С. А. ГУРЕВИЧ.

МОСКВА
ЕЕ БЛАГОУСТРОЙСТВО
И ТРУДЯЩИЕСЯ



ИЗДАНИЕ МОСЗДРАВОТДЕЛА
МОСКВА 1924 г.

Пролетарии всех стран, соединяйтесь!

С. А. Гуревич

МОСКВА
ЕЕ БЛАГОУСТРОЙСТВО И РОЛЬ ТРУДЯЩИХСЯ

ИЗДАНИЕ МОСЗДРАВОТДЕЛА
МОСКВА—1924

Москгублит № 15658. Тип. П.П.-П. В-ки, Петровка, 10. Тир. 5000.

Введение.

Москва более благоустроена, чем другие русские города.

Москва занимает в ряду русских городов одно из первых мест в отношении своего благоустройства. В то время как огромное большинство русских городов не имеет ни водопровода, ни канализации и вследствие отсутствия мостовых и правильных стоков утопают в грязи и нечистотах, Москва обладает водопроводом, техническое устройство и оборудование которого сделала бы честь любому городу в Европе или Америке. Москва в значительной части канализована и снабжена, правда, далеко не совершенной, но все же мостовой.

Москва обладает в общем весьма значительной площадью зеленых насаждений, которые при правильной политике еще можно увеличить.

По взаимному расположению своих улиц и площадей, так называемой *планировке* и по их *застройке*, Москва занимает сравнительно с другими крупными Европейскими городами благоприятное положение. Улицы сравнительно свободно расположены и не густо застроены.

При дальнейшем расширении и благоустройстве, Москва со своими окраинами благодаря своей планировке, застройке и богатству зеленой площадью может быть легко превращена в *большой город-сад*.

Москва не благоустроена, особенно на окраинах.

И все же, несмотря на такие хорошие свои качества, Москва еще далека от благоустройства. Даже в центре, на который всегда обращали особое внимание, население еще сильно страдает от плохих мостовых, от недостаточности стоков (достаточно вспомнить Неглинный проезд во время дождя), от недостатка общественных уборных, от уличной пыли и, главное, от крайнего неблагоустройства и запущенности наших владений и жилищ.

Несравненно хуже дело обстоит *на наших окраинах*. Здесь благоустройством и не пахнет. Советская Москва получила тяжелое наследство от старых домовладельческой, буржуазной и эсеровской Городских Дум. Последние заботились об украшении и благоустройстве центра, где живут они, их родственники и знакомые; окраины, населенные рабочими, были предоставлены самим себе. Когда в мае 1917 г. бывшие земские участки (Черкизово, Благуша, Алексеево и др.) были присоединены к городу и включены в городскую черту, положение окраин нисколько не улучшилось. В результате такой политики наши окраины напоминают любой уездный город с его вечной незасыхающей грязью, лужами, жилищами, годными на слом, свалками нечистот и мусора и т. д. Резкая разница между центром и окраинами Москвы так велика, что за Камер-Коллежским валом попадаешь как бы в совершенно другой город.

Если в центре нам еще предстоит большая работа по улучшению благоустройства, которое там имеется, то на окраинах мы должны начать работы по благоустройству *с самого начала, с основных его элементов.*

Благоустройство города означает его оздоровление.

Не случайным является тот факт, что в неблагоустроенном городе сильно распространены разного рода болезни, особенно заразные. Неблагоустроенный город—больной город. В средние века, благодаря полному отсутствию благоустройства в городах, бывали случаи, когда целые города вымирали от эпидемий оспы, чумы, холеры и др. заразных болезней, находивших благодарную почву для своего развития и распространения в городских нечистотах и грязи.

И в наши дни заразные заболевания свирепствуют с особой силой в неблагоустроенных частях города, владениях, квартирах. Нет ни одного элемента благоустройства, который не имел бы значения с точки зрения Здравоохранения. Плохое водоснабжение и загрязнение почвы нечистотами является причиной распространения желудочно-кишечных заболеваний: брюшного тифа, кровавого поноса, холеры. Когда в городе устраивается водопровод и канализация, сейчас же резко начинает падать количество желудочно-кишечных заболеваний (иначе их еще называют водными заразами, так как они распространяются недоброкачественной водой). Это уменьшение заболеваемости желудочно-кишечными заразами тем больше, чем больше число владений, которые присоединяются к водопроводу и канализации.

Большое значение в отношении этой группы заразных болезней имеет также правильное устройство мостовых, кладбищ, т.-е. вопрос об ограждении нашей почвы, воды и воздуха от загрязнения.

Громадное значение имеет для нашего здоровья *жилищное дело*. Целый ряд болезней получают благоприятные условия для своего развития, благодаря скверным жилищным условиям. Туберкулез, детские летние поносы, острые детские заразные болезни, в том числе корь и скарлатина, рахит, трахома—все болезни, которые имеют благодаря массовой заболеваемости *социальное* значение, они распространяются преимущественно в плохих жилищах. Улучшить наши жилища—значит ударить по вышеупомянутым болезням, значит наиболее успешно бороться с туберкулезом, венерическими болезнями, алкоголизмом и др. болезнями, значит в корне оздоровить наше население. Улучшение наших жилищ даст нам большую экономию на больничных койках, амбулаториях, санаториях и т. д.

Малярия—болезнь, которая охватила широкие массы трудящихся, губит нашу производительность, подрывает наше хозяйство—может целиком и полностью быть ликвидирована при помощи работ по благоустройству, главным образом по осушке и устранению всякого рода заболоченности и застойных вод.

Можно было бы привести еще много примеров, но и этих достаточно, чтобы доказать тесную и неразрывную связь между благоустройством и здравоохранением. На основании изложенного можно основную задачу благоустройства определить как таковую, которая должна служить здравоохранению. Благоустройство города должно иметь своей первой и основной целью его оздоровление.

Считаясь с нашим теперешним тяжелым финансовым положением, приходится из большой программы работ по благоустройству выбрать и наметить те, которые нужно произвести в первую очередь. Эта первоочередность должна намечаться главным образом с точки зрения здравоохранения. Город ли в целом, район, квартал или отдельные домовладения, даже отдельная квартира должны наметить для производства в первую очередь те работы, которые диктуются в интересах здоровья населения. Если по вопросу о техническом характере стоимости и выполнимости работ первое слово должен иметь техник, то по вопросу о здравоохранительном значении работ преимущественное слово принадлежит советскому врачу и представителям трудящихся, работающим по здравоохранению (ячейки здравоохранения, комиссия оздоровления труда и быта при лечучреждениях). Правильное сотрудничество представителей санитарных и технических знаний обеспечит наибольшую полноту и наиболее разумное решение вопроса о первоочередности и порядке производства благоустроительных работ.

У нас в Москве неотложными стоят в порядке дня борьба с малярией, детскими заразными болезнями (корь, скарлатина), и нашими обычными общественными недугами: туберкулезом, венерическими заболеваниями и др. Борьбу с этими заболеваниями ни на минуту нельзя упускать из виду при определении программы работ по благоустройству.

Участие трудящихся в благоустройстве особенно необходимо в условиях нашего безденежья.

Мы все знаем, как безгранично велики наши нужды в деле благоустройства, как много дыр нам нужно штопать и чинить. В этом году исполнится десятилетие проклятой войны, с начала которой наше городское и домовое хозяйство не знали ремонта, запущены и заброшены. И только сейчас, когда всеобщим напряжением мы отстояли нашу советскую независимость, наступила пора, когда мы можем полностью посвятить наше внимание восстановлению нашего городского и домового хозяйства.

Вместе с тем мы все остро чувствуем нашу денежную нужду, наши ограниченные финансовые возможности. Советское правительство и Московский Совет исчерпывают все возможности и больше того, что дают, дать не могут. В остальном мы должны полагаться на себя. Именно, в силу нашего тяжелого финансового положения, сугубую роль приобретает наша самодеятельность. Участие трудящихся, их увлечение, самоотверженность столько раз выручали и спасали революцию как в больших делах, так и в малых, что это перестали считать чудом. А между тем чудеса были на наших глазах. Вспомним героическую борьбу с сыпным тифом в Москве, в которой борьба трудящихся сыграла такую роль; вспомним славную борьбу, которую мы при помощи трудящихся вели за восстановление Московского водопровода, когда с ничтожными средствами были отремонтированы свыше 1000 владений; вспомним борьбу с холерой в Орехово-Зуеве, когда почти без всяких средств, силами рабочего населения город был освобожден от громадных залежей нечистот. Все наше недавнее прошлое революционных годов показывает, каких результатов могут достигнуть об'единенные усилия народа, действующего в интересах здравоохранения и благоустройства.

Именно, в силу нашего безденежья необходимо энергичным образом призывать к самодеятельности и помнить, что и с небольшими деньгами, а порой даже без денег можно многого достигнуть соединенными усилиями трудящихся (сотрудничеством, кооперацией) в деле благоустройства. Даже в богатых странах Европы и Америки кооперация играет большую роль в деле благоустройства. В нашей же бедной, разоренной России мы должны кооперации придать исключительное значение и развить ее также и в деле благоустройства.

В дальнейшем попытаемся наметить вкратце современное состояние, наши задачи и роль трудящихся в отдельных отраслях благоустройства Москвы.

I. ЖИЛИЩНОЕ ДЕЛО.

Выше мы уже указали на то громадное значение, которое приобретает теперешний жилищный кризис в распространении заболеваний, в особенности заразных. В частности борьба с сильно свирепствующей сейчас в Москве эпидемией скарлатины неизбежно упирается всякий раз в наши современные жилищные условия. Не может быть никакой речи о серьезном оздоровлении без улучшения наших жилищных условий. По данным МУНИ, жилищный кризис в 1924 г. ухудшается, а не улучшается. В 1923 г. мы имели на каждого жителя в среднем 13 кв. арш.; в 1924—только 11,5. Но в виду того что многие пользуются жилищной нормой гораздо больше 16 кв. арш., то на другом конце социальной палки это отзывается тем, что сотни тысяч живут на площади гораздо меньше 11 кв. арш. Нет нужды повторять здесь примеры современных жилищных условий, в которых живут рабочие, учащиеся и др. трудящиеся. Ясно, что в условиях такой скученности весьма незначительны будут результаты борьбы с эпидемиями и социальными болезнями (туберкулез и др.).

Категорически необходима борьба с жилищной скученностью.

Необходимо всеми мерами добиться увеличения жилой площади.

К счастью, все уже оставили мысль добиться в этом отношении каких-либо существенных результатов путем того или иного перераспределения жилищ (выселения, уплотнения и пр.). В том, что общественная мысль повернулась целиком к восстановлению жилищ и к его строительству, уже таится залог успеха.

Конечно, мы далеки от мысли утверждать, что нам можно отказаться от работы по перераспределению жилой площади. Слишком мы для этого бедны жилищами, и слишком существенны результаты этой работы для трудящихся. Особенно плодотворна и сравнительно безболезненна в этом отношении деятельность комиссии по разгрузке г. Москвы при Совнаркоме и Чрезвычайная Жилищная комиссия. *Начиная с* 1921 г. *комиссия по разгрузке города Москвы освободила и распределила* 184259 *кв. саж. пло-*

щади в 735 *помещениях*. Насколько наши ведомства, которых касалась деятельность комиссий по разгрузке роскошествовали помещениями видно из следующих цифр: из 410 помещений, занимаемых 10 Наркоматами, с общей площадью 174157 кв. саж. было освобождено 338 с площадью 97801 кв. саж., т.-е. 57%, оставлено в распоряжение ведомств 73 помещения с площадью 76410 кв. саж. т.-е. 43%.

Освобожденные помещения комиссия по разгрузке распределила следующим образом:

1. Для концентрации Центральн. учреждений и им подведомственных	131 пом.	40484 кв. саж.	
2. Для общежитий сотрудников учреж.	47	18066	„ „
3. НКИД для иностранных миссий	40	5175	„
4. Здравоохранит. учреждения.	19	7281	„
5. Культурно-просветит. учрежд.	47	18577	
6. Слушатели ВУЗ'ов и раббак.	107	28304	
7. Учрежден. Моссовета:			
а) в Жилищн. фонд.	299	49410	
б) Отд. Здравоохр.	13	7017	
в) МОНО . .	12	4671	
г) для жилья сотрудн. отделов Моссовета	7	2488	
д) для канцел. отдела Моссов.	13 „	2846	

Что касается Чрезвычайной Жилищной Комиссии, то ее работа выразилась в предоставлении рабочим, учащимся и служащим до 15,000 комнат.

Мы видим: обе комиссии оперируют цифрами весьма почтенными. Жилая площадь, освобождаемая ими для жилья, значительно превышает площадь нашего строительства. Необходимо поэтому приветствовать и энергично поддержать комиссию по разгрузке перед Центральной (Совнаркомом) и местной (Московск. Совет) властью в ее дальнейшей работе по освобождению жилой площади от учреждений и ведомств путем их перевода в Ленинград и другие города и концентрации их.

Новым правлениям жилищных товариществ необходимо зорко следить, чтобы жилищные интересы трудящихся не страдали от неправильного распределения жилой площади. В этом отношении придется кое-что исправить в наследстве, полученном от старых жилищных товариществ; путем уплотнения и по возможности безболезненного распределения—увеличить жилую площадь трудящихся.

Ячейкам Здравоохранения предстоит задача следить и добиваться, чтобы освобождаемая площадь предоставлялась наиболее нуждающимся в ней по качеству своего жилища и состоянию своего здоровья.

Отдавая должное работе по распределению жилищ, учитывая ее необходимость, надо, однако, признать, что центр тяжести нашей

деятельности в жилищной области лежит не в распределении. Главным образом мы должны наше внимание сконцентрировать на восстановлении существующих и строительстве новых жилищ.

Считаясь с теперешним населением Москвы и с его приростом в 4% (1% на превышение рождаемость и 3% на в'езд) и с нормой в 16 кв. арш. на человека необходимо построить жилищную площадь на 500.000 чел., т.-е. 880.000 кв. саж. Эта грандиозная задача, рассчитанная даже на многие годы, не под-силу одному Московскому Совету. Последний ассигновал на жилищное строительство 3 мил. руб. Всего в текущем строительном сезоне отстраивается в Москве 30.300 кв. саж. жилой площади, т.-е. жилища на 16—17 тысяч человек. Это строительство не покрывает даже потребности в нужде на прирост населения.

Ясно, что за жилищное строительство должны взяться все, и в первую очередь рабочие.—*Будущее в нашей стране принадлежит жилищной кооперации*, которая при моральной (законодательной) и материальной поддержке со стороны государства станет самым важным фактором в решении жилищного вопроса. Первые ростки рабочей кооперации в жилищном деле мы имеем уже налицо. Правительством разрабатываются законы о предоставлении различных льгот (отпуск лесных материалов, лесных ссуд и др.) кооперативному строительству рабочих жилищ.

В Москве образовалось акционерное общество «Московское рабочее жилищное строительство», учредителями которого являются Московский Совет, МГСПС, Горбанк, Губстрах, Губсоцстрах и др. Идут хорошие вести об образовании строительных кооперативов отдельными рабочими коллективами. Рабочие глуховской ф-ки им. тов. Ленина в количестве 1500 чел. организовали Жилищно-строительный кооператив. Паевой взнос общее собрание установило 50 руб., который должен быть выплачен втечение 5-ти м-цев. Таким образом через 5 м-цев общество будет иметь сумму в 80.000 руб. Кооператив предполагает строить деревянные дома с квартирами размером 105 кв. арш. Пайщики, получающие квартиры, покрывают задолженность, т. е. их стоимость втечение 25 лет равномерными ежемесячными взносами.

Другой меньший, победней организовался в Павловом Посаде в количестве членов около 200 рабочих с паевым взносом в 25 рублей.

Третий кооператив под наименованием «Пролетарий»—организовался в поселке Тайнинка Моск. уезда—рабочими и служащими как ближайших заводов, так и Северной железной дороги.

Конечно одна или даже три ласточки не делают весны*), но мы убеждены, что это настоящий путь, избранный рабочими

*) Во время набора и печатания настоящего очерка количество жилищных кооперативов сильно увеличилось—за последнее время отмечается стихийная тяга к образованию жил.-строит. кооперативов. В добрый час!

упомянутых фабрик. и что другим придется последовать за ними.— *Пропаганда и инициатива в деле жилищно-строительной кооперации—очередная и важная задача каждого передового и сознательного рабочего.*

Не менее важны те усилия, которые должны быть направлены на отдельные владения. В условиях тяжелого жилищного кризиса, нами переживаемого, священный долг каждого из нас содействовать всеми способами сохранению существующей жилой площади. Это возможно путем своевременного ремонта и правильного содержания владений.

Последнее же невозможно, если дом не имеет ответственного хозяина,—МУНИ проделана большая работа по нахождению хозяев для Московских владений. Благодаря его усилиям Московские владения закреплены в настоящее время следующим образом:

За Жилищн. товарищ.	8358
Госучрежд.	2036
частн. арендат.	2361
собственниками.	7586
застройщ.	504
райсовет МУНИ	118
воен. ведомст.	360
В. С. Н. Х.	9
М. С. Н. Х.	528
В. Ц. И. К.	36
Бюробин.	30
М. К. Х.	154
Управ. Моск. гостин.	10

а всего 23008. Незакрепленными, иначе бесхозяйственными остаются 4177 владений.

Разбор успешности ремонтной кампании по отдельным владениям за 1923 г. показывает, что бесхозяйственные владения были наиболее несостоятельными и малоуспешными, что очень легко об'ясняется характером владения.

Необходимо поэтому стремиться к полной ликвидации бесхозяйственных владений. Эту задачу поставило себе МУНИ.

В задачи трудящихся входит помочь МУНИ в этом отношении путем организации населения босхозяйственного дома. Проживающие в нем рабочие должны преодолеть обывательское равнодушие и образовать там жилищное товарищество или какой-либо другой вид аренды.

С перевыборами правлений жилищных товариществ мы имеем в значительной массе пролетарский состав. Необходимо, чтобы вновь избранные правления овладели домами также и *в хозяйственном отношении.* Ремонтная кампания этого года не должна быть меньше прошлого. Жилищные товарищества должны использовать все возможности кредита, технической помощи, получения

возможно дешевле строительных материалов и пр. в целях успешного выполнения ремонтной программы.

Эта задача будет облегчена для нового правления жилищных товариществ деятельностью Горбанка по кредитованию жилищных товариществ. В текущем строительном сезоне Горбанк увеличивает свои операции по кредитованию жилищных товариществ в 5—6 раз против прошлогоднего.

Срок кредита установлен 9-ти месячный; для жилищных товариществ с пролетарским составом населения не менее 90% до 12 месяцев. Для пролетарских жилищных товариществ, расположенных за чертой Садовой, срок кредита предполагается продлить. Проценты по ссудам взимаются из 12-ти годовых; единовременная комиссия от $^1/_2$ до $1^1/_2$% — при максимальном сроке. В целях облегчения жилищным товариществам сношений с банком, открыта выдача справок и прием заявлений, ссуд в отделениях, городских кассах и киосках банка.

В деле ремонта очень важно участие представителей здравоохранения в смысле отбора первоочередных ремонтных работ. Санитарные ячейки, зная хорошо санитарное состояние как мест общего пользования, так и отдельных квартир владения, получая от комиссий оздоровления труда и быта сведения о болезнях и о состоянии рабочего населения данного дома, могут представить очень ценные указания относительно размера и характера необходимого ремонта.

Наконец, нельзя недооценить значение *содержания владения*, которое в смысле санитарного надзора целиком ложится на санитарные ячейки. *Правильное содержание владения есть лучшее предупредительное средство против его преждевременного разрушения.* Вместе с тем оно же служит на пользу санитарным интересам.

Своевременный мелкий ремонт кранов, крыш и стоков, борьба с сыростью, своевременное утепление, надлежащее хранение и регулярная уборка мусора, осушение всяких луж и застойных вод, правильная уборка владелий и многое другое — мелочи, пренебрежение которыми влечет за собой крупнейшее зло, т.-е. медленное, но верное разрушение зданий.

В этой области санитарные ячейки сыграли в прошлом очень большую роль. Еще значительней их роль сейчас, когда в руках домоуправлений имеется все же регулярный источник дохода в виде квартирной платы. Последняя дает возможность производить мелкие траты, чреватые крупными благими последствиями.

С другой стороны, санитарные ячейки, связанные с комиссиями оздоровления труда и быта, знают теперь не только состояние квартир, за которыми они надзирают, но и состояние здоровья его населения, и их указания поэтому идут не только по линии оздоровления жилищ, но и оздоровления его населения. — Мелкий, порой пустяковый ремонт может при этом сыграть очень большую роль. Например, форточка в комнате туберкулезного больного или

перегородка, изолирующая (отделяющая) хронического — заразного больного—решают иногда очень сложные, запутанные случаи к общему удовлетворению.

Связь санитарных ячеек (ныне называемых ячеек здравоохранения) с комиссиями оздоровления труда и быта дает возможность первым более целесообразно, сознательно и плодотворно работать в направлении оздоровления жилищ и их рабочего населения.

II. ПЛАНИРОВКА И ЗАСТРОЙКА.

Начинающееся серьезное массовое жилищное строительство заставило нас вплотную подойти к вопросу о планировке и застройке Москвы. Уже выбор участков для отдельных усадеб и для поселкового кооперативного строительства ставит перед нами необходимость представить себе чрезвычайно точно физиономию нашего города, рассчитанную на много лет вперед. Нельзя же, например, сдавать участок под застройку там, где предполагается развить парк.

Тесно с этим связан также и *земельный* вопрос для города, ибо практика при ближайшем столкновении с жизнью показала, что у этого дела много хозяев, но нет господствующей точки зрения. Для урегулирования этого вопроса необходимо точно на плане определить границы будущего города (скажем, с рассчетом на 25—30 лет вперед) и в пределах этой черты считать хозяином земельного фонда город.

Далее необходимо распределить территорию города на отдельные районы—промышленные, торговые, жилые и окрестные—с особыми для каждого нормами и правилами застройки: необходимо определить части города, не подлежащие застройке, предназначенные под парки и другие общественные надобности.

Одним словом, необходимо провести громаднейшую работу по предварительной планировке города Москвы. Эта задача, которая стоит еще открытой перед Московским Советом, требует неотложного решения. Каждый частный случай отвода участка, неправильно решенный, может исказить лик нашего будущего города. А решить правильно его можно только, имея перед собой план будущей Москвы.

Вместе с тем необходимо разработкой новых строительных правил, отвечающих современным требованиям гигиены, экономики, техники и эстетики, влиять на характер нового строительства в желательном для нас направлении. На место произвола и индивидуального усмотрения должен в этой области твердой ногой стать закон.

III. ВОДОСНАБЖЕНИЕ.

Мы уже выше указали на то большое значение, которое имеет достаточное и доброкачественное водоснабжение для здоровья. Помимо того, что вместе с правильно устроенной канализацией оно сводит почти на нет эпидемии желудочно-кишечных заболеваний, хорошее водоснабжение является мощным фактором общего оздоровления населения. Там, где население не имеет нужды скупиться в воде, там оно чаще моется, чаще стирает белье и чище содержит все окружающее. Вода высоко поднимает уровень личной санитарной культуры, т.-е. санитарного содержания каждого отдельного человека и его хозяйства. Кроме того, вода имеет большое значение, как целебный фактор в домашнем быту. Ванна, обтирание, холодные души давно стали ежедневной потребностью передового европейского или американского рабочего и вместе с солнцем и воздухом закаляют тело и содействуют оздоровлению будущих поколений. Вот почему на эту сторону благоустройства должен обратить особое внимание всякий рабочий, общественный деятель в области здравоохранения.

Давно прошло то время, когда большая утечка воды в домовых ответвлениях нашего водопровода настолько понизила напор воды в сети, что многие участки города не имели воды и у многих возникало серьезное беспокойство за судьбу Московского водопровода. Благодаря правильной и последовательной политике Московского Коммунального Хозяйства, выразившегося в неуклонном «битье по карману» домовладений за утечку, благодаря развитию водомерного хозяйства, установке водомеров во владениях (из 9075 действующих водопроводов снабжено водомерами 8984), домоуправления подтянулись и начали в массовом масштабе энергично чинить водопроводные краны, бачки и пр.

В настоящее время напор в сети достиг своего нормального уровня. Водоснабжение установилось в довольно твердой норме, колеблющейся от 11 до 10½ миллион. ведер в сутки, что составляет на одного жителя 6½—7½ ведер воды в сутки, т.-е. почти довоенную величину. При технической мощности Рублевского водопровода в 14 мил. ведер в сутки он может обслужить при этой норме до 2 мил. чел. При расширении очистительных сооружений Рублевский водопровод способен дать при его теперешнем оборудовании до 20—21 млн. ведер в сутки.

Покончив с восстановлением, мы можем перейти теперь к более основным вопросам водоснабжения. Мы должны при этом учесть 2 обстоятельства: 1) блага Московского водопровода используются крайне недостаточно; 2) Московский водопровод проложен не по всей Москве, не по всем его улицам. Сообразно с этим перед нами вырастают 2 задачи: использовать полностью существующие водопроводные трубы и расширение водопроводных магистралей. Из 1.700.000 жителей пользуются водой в домах около одного миллиона и из уличных водоразборов около 300 ты-

сяч. Остальные 300 — 400 тысяч совершенно не имеют здоровой воды. Из 27 тысяч с лишним домовладений только в 9704 проведена вода; остальные не присоединены к водопроводу. В то время, как до войны число владений, ежегодно присоединявшихся к водопроводу достигало 600, за последние 6 лет это количество упало до 23 — 60 в год. Нормальное развитие водоснабжения требует ежегодного присоединения хотя бы 400 владений, что должно стоить около 3-х мил. руб. в год.

Специалистами высчитано, что затраты на присоединение домовладений к водопроводу очень выгодно окупаются коммуной получением доходов за потребление воды во вновь присоединеных владениях.

Таким образом, перед владениями, мимо которых проходит водопроводная линия, стоит задача присоединиться к этой линии. Но при современных финансовых обстоятельствах выполнение этой задачи непосильно для домовладений. Необходим кредит специально для этой цели. Вопрос о кредите Жилищным Товариществам на эту цель разрабатывается в Губплане Моссовета совместно с Горбанком. Надо надеяться, что он получит то или иное благоприятное решение.

Московский Совет предполагает в будущем 1924—25 строительном сезоне проверить работы по водоснабжению, главным образом, содействия домовладениям присоединиться к существующим водопроводным линиям.

Вместе с тем надо, однако, домоуправлениям самим заботиться о проведении этой меры, которая в тех или иных случаях может оказаться под силу домовладению. — Надо помнить, что эта мера способна коренным образом оздоровить весь дом.

Особенное внимание надлежит при этом обратить на те дома, которые являются неблагополучными в отношении холеры, брюшного тифа, или других желудочно-кишечных заболеваний. Комиссия оздоровления труда и быта совместно с санитарным врачем участка могут дать на этот счет необходимые сведения, собираемые за ряд лет. Такие неблагополучные дома должны в первую очередь быть снабжены доброкачественной водопроводной водой.

Вторая задача расширения сети водопровода возникла в результате буржуазной политики старой думы, с одной стороны и расширения городской черты за Камер-Коллежским валом—с другой. Выросшие потребности рабочего класса, населяющего наши окраины вызвали с его стороны инициативу, которая и побудила Московский Совет всеми мерами пойти навстречу этим культурным потребностям. Начиная с прошлого года ведутся работы по расширению сети исключительно на окраинах, и постепенно вода приближается к окраинному жителю, если не вводом в квартиру, то в виде водоразборной колонки на большем или меньшем расстоянии от жилища. В текущем году осуществляются следующие работы по расширению водопроводных линий: в Марьиной роще на 510 пог. саж., в Крестовской заставе на 300, в Черкизове на 350,

в Рогожской заставе 310, во Всехсвятском 750, в Богородском 320 и Сокольниках 550, всего на 6 верст 90 саж. За два года сеть водопровода будет увеличена на 12 с лишним верст. Участки для удлинения водопровода были намечены комиссией по благоустройству при МКХ совместно с представителями Мосздравотдела и районных Советов с точки зрения здравоохранения и общих интересов местного населения.

Все же полное обводнение Москвы силами одного водопровода в ближайшее время по техническим причинам невозможно. Поэтому необходимо для тех или иных, чаще всего, окраинных, отдаленных участков, (заводов), ставит вопрос об их местном водоснабжении. В некоторых случаях речь идет при этом о восстановлении уже существующих артезианских скважин. в иных — об устройстве новых. В этом году Московский Совет устраивает две артезианских скважины: одну в 1-м образцовом рабочем поселке им. Моссовета (Рогожско-Симоновский район), другую на Соколиной горе (Баумановск. район).

Особенно важно в санитарном и экономическом отношениях полное использование существующих артезианских колодцев (на предприятиях, напр.) в интересах всего окружающего населения.

И в том и в другом случае вопрос был поднят по инициативе самих рабочих, проживающих в этих местах.

В этой отрасли водоснабжения может успешно быть использовано *кооперирование* населения для обслуживания целого участка или района. На долю рабочих, действующих в области здравоохранения, выпадает задача быть бродилом этой кооперации. Нет никакого сомнения, что в области водоснабжения нам придется прибегнуть к об'единенным усилиям кооперированного населения.

Около 300—400 тыс. населения вынуждены пользоваться водой не из квартирных кранов, и из *водоразборов*. — Сеть водоразборов имеет большое значение с точки зрения близости доставляемой ими воды населению. Потребность в близком водоразборе чрезвычайно остро ощущается окружающим рабочим населением. В этом году предположена установка до 100 новых водоразборов как на новых, так и на существующих линиях.

Весьма существенным является вопрос о содержании водоразборов и о *надзоре* за ними. — В газетах очень часто мелькают сообщения о загрязнении площади вокруг водоразбора, об обледенелости подступа к водоразбору и т. д. Несомненно, что есть нужда в надзоре за водоразборами. Этот вопрос отчасти урегулирован сдачей водоразборов в аренду на условиях обеспечивающих интересы обслуживаемого населения. Из 255 кранов — 223 сданы на окраинах в аренду.

Вместе с тем необходим, однако, и надзор со стороны ячеек здравоохранения, которые должны побуждать арендаторов к правильному содержанию водоразбора, особенно зимой (сколка льда и прочее).

Нельзя забыть, что в некоторых наиболее удаленных поселках Москвы население до сих пор пользуется в высокой степени недоброкачественной *колодезной* водой. Эти обездоленные места необходимо иметь в первую очередь в виду при поднятии вопроса об улучшении водоснабжения.

Вместе с тем эти районы представляют широкое поле для надзора и просвещения со стороны ячеек здравоохранения. Правильная эксплоатация и содержание колодца, способ водопользования, побуждение населения к употреблению только кипяченой воды (*всякую колодезную воду в Москве необходимо рассматривать как зараженную*)— задачи, которые ложатся на ячейки здравоохранения по отношению к рабоче-крестьянскому населению этих поселков.

IV. УДАЛЕНИЕ НЕЧИСТОТ И ОТБРОСОВ.

Одной из первых задач города, стремящегося к оздоровлению является полное, своевременное, регулярное и быстрое удаление нечистот и отбросов и их обезвреживание. Накапливание их в городе грозит неминуемо загрязнением почвы, воды и воздуха и, как следствие, этого распространением заразных заболеваний, главным образом желудочно-кишечных. Массовые эпидемии средних веков, от которых вымирали целые города имели своей причиной громадные накопления нечистот, отбросов и трупов, которые тут же на площадях города гнили и разлагались.

Москва стоит в этом отношении далеко не на должной высоте. Мы имеем всего 7406 канализованных владений; остальные 19746—неканализованы.

Работа канализации протекает весьма нормально. Поступление сточных вод упало с 9 — 10 миллион. в среднем за день до 7.000.000, т.-е. приближается к норме. Число засорений, которые сильно поднялись за время разрухи, дает цифры (21 на 100 канализ. владений в полугодие), близкие к мирному времени.

Люблинские поля орошения, служащие местом окончательного обезвреживания нечистот, перегружены. При дальнейшем расширении канализации необходимо будет подумать об устройстве местных районных очистительных сооружений.

Как и в отношении водопровода, так и по отношению к канализации необходимо расширение ее в двояком направлении: путем более широкого и полного использования существующей сети, т.-е. присоединения неканализованных владений к существующим магистралям и путем прокладки новых линий. Что касается присоединения владений, то здесь положение вещей еще более ненормально, чем при водопроводе. Очень мало владений пользуются благами канализации. В особо неблагоприятных условиях загрязнения находятся владения, имеющие водопровод, но не имеющие канализации. Эти владения загрязняются еще больше, чем неимеющие водопровода. Недаром кто-то сказал, что во-

допровод без канализации, что печка без трубы. Вопрос о присоединении владений к канализации наталкивается на финансовые затруднения и. надо надеяться. получит свое разрешение в той или иной форме кредита.

Расширение сети производится в этом году в том же размере что и в прошлом—на 3 версты с лишним—и затрагивает наиболее нуждающиеся участки города, населенные рабочими.

Для Москвы с ее уличным движением является чрезвычайно важным вопрос об *общественных уборных*. Их чрезвычайно мало и качественно многие из них нуждаются в ремонте. Всего имеется в Москве 21 уборная и 57 писсуаров. Сеть этих учреждений в настоящее время пересмотрена и дополнена с точки зрения тех пунктов города, которые наиболее остро ощущают недостаток или отсутствие их (Каланчевская площ., Смоленский рынок, Зацепа и т. д.). Особенно необходимо их устройство и правильное содержание на рынках, где продаются пищевые продукты. Едва ли, однако, можно, принимая во внимание финансовое положение Московского Совета расчитывать на выполнение этих работ в текущем году. Тем большие обязанности это возлагает на ячейки здравоохранения по надзору за существующими общественными уборными. Здесь лежит большой кусок общественно-санитарной работы. особенно на рынках.

Гораздо сложнее и хуже обстоит дело с удалением нечистот в неканализованных владениях. Уже самое хранение нечистот производится сплошь и рядом в крайне неудовлетворительных с санитарной точки зрения выгребных ямах, через которые сточная жидкость свободно протекает в почву; газы же попадают в воздух владений и квартир. Принимая во внимание. что обоз Коммунального Хозяйства занят очисткой своих владений, владений Мосздравотдела, МОНО и др. отделов Моссовета, и недостаточность частного обоза (500 — 600 лошадей в то время как до войны работало свыше тысячи), понятно, что нечистоты в частных владениях окраин залеживаются и приводят к еще большему загрязнению почвы, которая на окраинах и без того насыщена нечистотами.

В отношении урегулирования ассенизационного промысла имеются обязательные постановления Московского Совета, за наблюдением которых должны следить ячейки здравоохранения. Очень строго надлежит надзирать за выполнением правил, касающихся содержания ассенизационных обозов, цистерн, транспорта. Очень часто ассенизаторы сливают нечистоты на пути к приемному пункту, загрязняя весь путь. Здесь необходимо вести неустанную борьбу. Зорко надо следить, чтобы транспорт нечистот производился только ночью с 11 час. вечера до 6 час. утра. Но, самое главное, всеми мерами добиваться ячейкам здравоохранения своевременного и полного удаления нечистот и мусора из владений. Первые траты из средств домоуправления—на эту цель!

В распоряжении Отдела Очистки МКХ имеется для приема нечистот две сливных станции, 8 сливных пунктов, 3 свалки нечистот и 3 агрикультурных поля. Ячейки здравоохранения, работающие в этой области, должны всячески преследовать лиц, удаляющих нечистоты на ненадлежащие места. *Врагом народа, хуже чем отравитель колодца в средние века, должен быть об'явлен всякий, кто устраивает самочинные свалки.* Ликвидация уже существующих самочинных свалок есть обязанность всех граждан, по соседству с которыми она образовалась. Организовать граждан для этого и побуждать их к этому—задача ячеек здравоохранения.

Как в отношении нечистот, так и в отношении мусора мы далеко ушли вперед от того печального положения, в котором была Москва в недавние годы. За эти два года Москва значительно почистилась и. благодаря деятельности санитарных ячеек, многие владения ликвидировали свои залежи нечистот и мусора. Но все же мы далеки от нашей цели: залежи мусора имеются еще во многих владениях, что об'ясняется финансовыми затруднениями этих владений и недостаточностью частного обоза. Вопрос об удалении мусора значительно подвинулся бы вперед, если бы Моск. Коммунальное Хозяйство взяло на себя целиком обязанность по удалению мусора из владений на подобие того, как это в довоенное время было в канализованных владениях. Путем организации МКХ соответствующего обоза и взимания платы с населения возможно была бы полная муниципализация этого дела со всеми его благими последствиями: удешевлением, лучшей и единообразной постановкой дела, облегчением санитарного надзора и проч. Осуществление этого мероприятия встречает затруднения. Поэтому очень желательно соглашение между Коммунальным Хозяйством и Жил. Т-вами в этой области. Ячейки здравоохранения могут сослужить здесь большую службу, побуждая и организуя Жил. Т-ва для этой цели, каковая, в конечном счете, служит оздоровлению.

Будем надеяться, что скоро удастся отстроить мусоросожигательную станцию на Пресне, расчитанную на пять тысяч пудов мусора ежедневно, которая одним ударом разгрузит мусорный транспорт и значительно облегчит решение задачи по вывозу мусора.

Местами «обезвреживания» мусора служит в настоящее время 9 свалок и 1 усовершенствованная на Сукином болоте. Эти девять свалок однако далеко не служат целям обезвреживания, и с санитарной точки зрения их желательно было бы закрыть. Это было бы возможно, если бы Ком. Хоз. удалось устроить перегрузочные станции, которые дали бы возможность весь мусор свозить на Сукино болото, где он действительно обеззараживается. Замена гужевого транспорта трамвайным также значительно содействовала бы оздоровлению промысла.

Этот вопрос, однако, неразрывно связан с общим вопросом об удалении мусора, т.-е, с вопросом о муниципализации этого про-

мысла. Таким образом, муниципализация и в отношении транспорта мусора служила бы интересам здравоохранения.

Падение смертности в Москве помогло Ком. Хоз. урегулировать кладбищенское дело в Москве. 15 кладбищ сдано религиозным общинам. 9 эксплоатируются Ком. Хоз., 9, закрыты в виду переполнения.

В Ком. Хоз. работает специальная комиссия по разработке вопроса об устройстве в Москве крематория.

V. ЗЕЛЕНАЯ ПЛОЩАДЬ.

Наличие достаточного количества зеленых очагов недалеко от жилья имеет само по себе значение для здоровья городских жителей, ибо растения улавливают пыль и освежают воздух путем благоприятного для нас обмена газов в воздухе. Но главное здравоохранительное значение зеленой площади в городах заключается в том, что она привлекает к себе детей и взрослых. И те и другие охотно проводят под сенью деревьев свой досуг, а это уже имеет большое значение для здоровья, особенно в борьбе с туберкулезом.

Зеленая площадь Москвы и ее окрестностей сильно пострадала за период разрухи. Погибла большая площадь лесов вокруг Москвы и сильно запущены были бульвары, парки и скверы внутри города.

Существенной заботой не только со стороны Ком. Хоз., но каждого гражданина является сейчас сохранение существующей зеленой площади, которая теперь всюду признается основным фактором городского благоустройства и здравоохранения.

По сравнению с другими русскими городами Москва не бедна зеленой площадью, уступая однако значительно в этом отношении другим европейским, тем более американским столицам. Расположение зеленой растительности на территории города и наличие крупных очагов (Покровское, Серебряный бор, Измайловский зверинец и т. д.) в окрестностях весьма благоприятно для города. Два кольца бульваров, много частных парков, которые могут и должны быть использованы в общественных интересах, позволяют создать значительные рассеянные по городу зеленые уголки в виде парков и скверов, которые дают возможность всем жителям пользоваться зеленью на недалеком расстоянии от дома.

Помимо частновладельческих садов, иногда очень больших, в старой черте города находится 69 бульваров и скверов, площадью 45,5 десятин; 159 улиц обсаженных 66 тысячами деревьев на протяжении 70 верст и всем известые наши большие парки: Сокольники, Воробьевы горы, Нескучный, Петровский парк и др.

Вся эта зеленая масса не устраивает окраин, каторые не захвачены этой зеленой площадью. Снабжение их зеленью еще невыполненная задача. Она осуществляется путем восстановления

бывших бульваров и скверов и создания новых. В текущем году предположено: восстановить бульвар на Серпуховке, по Камер-Коллежскому валу, устроить сквер на месте Пресненского гулянья, сделать сквер в Хамовниках по Еремеевскому проезду в Рогожско-Симоновском районе восстановить бульвар между Спасской и Покровской заставами; в Баумановском районе устроить новый сквер и привести в порядок сквер на Елоховской площади.

В дальнейшем придется широко использовать частновладельческие сады, чтобы их комбинированием и соединением создать новые крупные зеленые очаги, близкие к населению окраин.

Если в отношении расширения зеленой площади главная забота лежит на Коммунальных органах, то в отношении сохранения существующих зеленых насаждений большая ответственность ложится на само население. Можно смело сказать, что ни в одной стране не относятся к зеленым насаждениям, как у нас в России. Не только «хозяйственники» не задумываются, чтобы срубить нужное им количество деревьев для того, чтобы не ломать себе голову над вопросом, как обойтись без этого, но любой гражданин не почтет для себя зазорным мять траву, портить кустарник, после пикника в Сокольниках оставить пивные бутылки, бумаги, коробки от консервов, срубать березки в Троицу и т. д.

С этим отечественным свинством по отношению к ценнейшему народному достоянию необходимо повести решительную борьбу. Эту борьбу должны возложить на свои плечи в первую очередь ячейки здравоохранения. Меры просветительного характера являются первыми, которые применяются в данном случае. Но там, где они не помогают, там должно не брезгать поучительной карой, которая не должна быть мала. Мы бы очень рекомендовали *показательный суд* над такими разрушителями и расхитителями зеленого богатства нашего города. Такой суд имел бы большое просветительное значение.

Помимо этого необходимы меры хозяйственного порядка для сохранения зеленой площади: заборы, сторожа, строгие правила и т. д. К таковым же относится организация отдельных групп населения (завод, дом-коммуна) для коллективной аренды соседнего зеленого очага в целях его разумной эксплоатации. Практика показывает целесообразность этого мероприятия (Немчинов парк, Лефортовский парк). В этой области ячейки здравоохранения имеют большое поле для благодарной работы.

Увеличение *лесных массивов* вокруг Москвы, так жестоко пострадавших за время революции, приобретает большое значение помимо здравоохранения еще, как верное предупредительное средство против *наводнений*, которые ежегодно весной угрожают Москве. На основании серьезнейших научных изысканий доказано, что увеличение площади хвойных лесов в бассейне Москвы-реки на 75.000 десятин раз навсегда устранило бы опасность наводнения.

VI. ДРУГИЕ ЭЛЕМЕНТЫ БЛАГОУСТРОЙСТВА.

а) Замощение.

Замощение, правильно устроенное и хорошо содержимое предохраняет городскую почву от загрязнения, проезды и улицы от пыли и служит хорошим полотном для транспорта и для пешего хождения.

Москва замощена только на 44% своих проездов. Главным образом, мы имеем в Москве неудовлетворительную во всех отношениях булыжную мостовую и только на 20% более усовершенствованные мостовые.

Но эти неудовлетворительные мостовые имеются, главным образом, в центре города. На окраинах замощены только транзитные пути.

Почти все работы по благоустройству, намеченные к производству в 1924 году, будут производиться на окраинах. Программа, предположенная в отношени замощения не представляет исключения.

Перемощение.		Новое замощение.		
Кр.-Пресн. р.	1200	Кр. Пресня.	8600	
Хамовнический	6120	Хамовнический	1500	
Рог.-Симон. р.	9000	Рог.-Симон. р.	8000	
Баумановский.	9170	Баумановский.	4000	
Сокольнический	1000	Сокольнический .	2400	
Замоскворецкий	1000	Зтмоскворецкий .	1000	
Всего	27490	Всето	25500	кв. саж.

По новому замощению это первая работа после войны, которая не производилась в Москве в течение последних 10 лет.

Устройство и ремонт тротуаров лежит на обязанности домовладений. Ячейки здравоохранения не должны упустить из виду и этот весьма важный предмет санитарного надзора.

б) Водостоки и дренажи.

Эти сооружения пришли за время после войны в степень крайнего разрушения. Собственно говоря, окраины и раньше не имели правильно устроенных стоков, вследствие чего почва там крайне заболочена.

Отсутствие там дренажей приводит к такому высокому стоянию почвенных вод, что последние заполняют подвалы, дворы и прилегающие улицы.

Борьба с этим злом есть исключительно важная задача с точки зрения борьбы с малярией, ибо в таких стоячих заболоченных водах охотно живет и обильно размножается малярийный комар. Ячейки здравоохранения должны обратить на эти мелкие болотца во владениях самое серьезное внимание и стремиться к осушке этих местностей, а если это невозможно, то к заливке их нефтью по указанию санитарного врача.

В прошлом году Московское Коммунальное Хозяйство произвело по указанию санитарного надзора большую работу по осушке (путем дренажирования) местности Чешихи в Баумановском районе. Эта работа должна быть закончена в этом году. Целый ряд осушительных работ стоит еще невыполненным в порядке дня Коммун. Хозяйства.

в) Уличное освещение

сильно пострадало за последние годы. Вместо 20.000 фонарей, которые горели в мирное время, сейчас имеются 7.000. В 1924 году предположено увеличить это количество на 420 фонарей.

До некоторой степени помогут делу уличного освещения новые домовые фонари (с рефлекторами), устанавливаемые прежде всего на окраинах.

г) Пути сообщения (трамвай).

Удлинение трамвайных линий в общей сложности до 35 верст, произведенных в прошлом году, соединило далекие окраины с культурным центром и имеет большое здравоохранительное значение, поскольку оно приблизило загородную зеленую площадь к городскому жителю. Тысячи и тысячи людей перебрасываются в праздники и вечером в будни в ближайшие дачные места—и это, конечно, громадное благодеяние для населения.

С этой точки зрения нужно расценить и приветствовать также установленное МКХ омнибусное движение между Москвой и Хорошевским Серебряным Бором.

В отношении трамвая тратятся в этом году силы и средства на внутреннее улучшение и дооборудование рельс, подвижного состава, парков и т. д.

д) Бани и прачешные.

Банное дело значительно оправилось после разрухи. В настоящее время работают 41 баня с пропускной способностью в 182000 чел. в день (в довоенное время были 52 бани с пропускной способностью в 218600 чел.). Санитарный надзор и дезинфекция бань ведется регулярно.

Гораздо хуже обстоит дело с прачешным промыслом, который в санитарном отношении неудовлетворителен, и который еще нуждается в законодательном урегулировании.

Вопрос этот сейчас внесен Мосздравотделом в Моск. Совет, для которого будет весьма полезна помощь в этом деле со стороны ячеек здравоохранения.

е) Поливка улиц.

Помимо обоза, специально работающего по поливке со стороны МКХ, Московский Совет обязал все домовладения производить поливку два раза в день утром и днем с помощью брандсбойтов из уличных кранов.

Это постановление имело результатом, что в этом году Москва впервые обильно поливается доброкач. водой по европейскому образцу. Это имеет большое значение, как прекрасное средство борьбы с пылью.

Ячейки здравоохранения должны следить за точным и регулярным выполнением постановления Президиума Московского Совета [1]).

VII. ЛЕЧЕБНО-САНИТАРНОЕ ДЕЛО.

Организация дела здравоохранения является одним из основных элементов благоустройства. В ходе исторического развития советской медицины в Москве сложилось так, что через здравоохранение широкие трудящиеся массы пришли к благоустройству. На почве здравоохранения весьма успешно удалось сорганизовать широкие слои трудящихся, которые в борьбе с эпидемиями логически и последовательно пришли к сознанию необходимости работы в области благоустройства. Вот почему краткий очерк состояния здравоохранительного дела в Москве и роли трудящихся в нем является естественным дополнением к настоящему обзору.

Тот факт, что общая смертность в Москве дала в *1923 году небывало низкую цифру 14,6 на 1000* свидетельствует не только о нашем общем хозяйственном оздоровлении, но с несомненностью также об улучшении дела здравоохранения, об успешности работы его органов и учреждений и о правильности здравоохранительной политики.

А политика эта в основном заключается в мысли, что при тяжелом финансовом положении Московской коммуны только трудящиеся должны быть обеспечены бесплатной муниципальной помощью, только застрахованные имеют право на нее.

---

[1]) Очень много сделано в отношении оздоровления Москвы (осушка почвы, ее замощение, спланирование, разбивка скверов и т. д.) при помощи общественных работ, организованных МКХ.

Эта идея, проводимая неумолимо последовательно в Москве, неизбежно привела к необходимости перестановки главного ремня медицины на новый шкив предупредительный или профилактический.

Раз необходимо экономить, сокращать койки и прочую медицинскую помощь, то не лучше ли *дешевыми*, *небольшими* мероприятиями, проводимыми в *массовом* масштабе добиться уменьшения острой заболеваемости, которая нуждается в дорогом стационарном лечении? Не лучше ли тратить во время небольшие деньги на учреждения *предупредительного* характера (диэтетические столовые, площадки, дневные, ночные, праздничные санатории), на так называемые *профилактории*, чем быть вынужденным класть на койки тяжелых больных с обостренными процессами их болезней?

Ответ на эти вопросы был тем более утвердительный, что при этом Мосздравотдел достигал еще двух важных целей. При предупредительном характере всей нашей медицины лучше и полнее удается *вовлечь широкие массы трудящихся в дело здравоохранения*, а это, как мы видели на примерах прошлого, является несомненным залогом успеха; с другой стороны, эта система здравоохранения прекрасно связует медицинскую науку с жизнью рабочего класса, хочешь или не хочешь, а заставляет носителей этой науки—врачей—близко подойти к рабочей массе, тщательно изучать их жизнь и труд во всех его мелочах в жилище и мастерской и тем дает широкую базу для постановки новых задач в нашей науке, для перевоспитания кадра существующих врачей и для воспитания кадра нового поколения врачей, мыслящих и действующих исключительно в интересах рабочего класса.

Вся эта система названа *диспансеризацией*, потому что она стремится проводить во всем лечебном деле принципы, легшие в основу деятельности наших диспансеров. Больной, которого обслуживает лечебное учреждение, лечится не только снадобьями латинской кухни, капельками, которые, быть может, помогут, а социально, *социальными* мероприятиями, которые должны обезвредить, смягчить и ослабить вредные влияния, которые на его болезнь оказывают условия его жизни и труда.

Для того, чтобы тщательно изучать эти вредные условия жизни и труда в их влиянии на заболеваемость, врач и специальный вспомогательный персонал (сестры-обследовательницы), посещают квартиры и мастерские рабочих, заполняют нужные бланки, ведут статистику и т. д.

Лечение производится по возможности, не отрывая больного от его домашней жизни и работы. Больной получает, как лекарство, какую-нибудь социальную помощь в наиболее для него существенном и важном пункте: диэтетическое питание в столовой, лежачее место на площадке, право на ночной санаторий или на праздничный отдых в санатории; иногда—перемену жилища, перевод на более легкую работу и так далее. Часто такими простыми

и сейчас нам вполне доступными социальными средствами можно не только предохранить больного от больничной койки, но и сохранить полностью его работоспособность. Без этих мер эти больные стали бы тяжелым балластом для наших больниц, бременем для страховых касс и т. д.

Исключительной важности роль в этой системе играют *комиссии оздоровления труда и быта* при крупных лечучреждениях и амбулаторных об'единениях. В этих комиссиях рабочие, представители фабрик—заводов, обслуживаемых лечучреждением, заседают вместе с врачами и обсуждают как общие мероприятия по оздоровлению предприятия, дома и т. д., так и каждый конкретный случай, каждого больного, изыскивая нужные возможные социальные меры помощи этому больному. Члены этих комиссий помогают потом проводить эти меры, связуясь со всеми необходимыми органами и учреждениями: Соц. страх, жил. органами, фабзавкомами и проч. Это они—комиссии оздоровления—назначают рабочих в тот или иной санаторий, площадку, столовую и т. д.

Вместе с тем деятельность этих комиссий дает ценнейший материал, которым могут руководствоваться все организации и отделы Московского Совета, в том числе органы благоустройства. Жилищные органы, Нарпиг, МКХ, страхкассы и другие получают в лице комиссий оздоровления как бы *компас*, которым они могут руководствоваться в своей работе, направленной в конечном счете к оздоровлению рабочего класса.

VIII. ЗАДАЧИ САНИТАРНЫХ ЯЧЕЕК И ДРУГИХ РАБОЧИХ ОРГАНИЗАЦИЙ ПО ОЗДОРОВЛЕНИЮ ВЛАДЕНИЙ.

Таким образом, вся деятельность Московского Совета в области здравоохранения и благоустройства осуществляется его отделами в тесном союзе и опираясь на трудящиеся массы.

Перед вновь избранными и реорганизованными домоуправлениями, санитарными ячейками, комиссиями оздоровления труда и быта и другими рабочими организациями стоят сложные и важные задачи, затрагивающие все области благоустройства:

а) *В жилищном* деле на первом месте стоят задачи *ремонта*. Последний должен по возможности быть использован комиссиями в целях *оздоровления* домовладения. Для этого необходимо в первую очередь ремонтировать и восстанавливать те элементы домовладения, которые имеют наиболее важное значение для здоровья обитателей дома. Сюда относятся выгребные и помойные ямы, отхожие места, мусорные ящики, стоки и другие устачовки, могущие явиться источником загрязнения и заболачивания владения.

Далее сюда относятся работы по устройству форточек в тех жилых помещениях, где их нет; по побелке и очистке жилых помещений после заразных заболеваний, в ремонте домовых канализаций и водопроводных ответвлений, кранов и проч. Ремонт тро-

туаров надо признать мерой чрезвычайно важной в смысле осушения владений. *Распределение* жилых помещений все еще больно затрагивает интересы санитарии. Защищая интересы трудящихся, санитарные ячейки должны в первую очередь думать о больных. От комиссий оздоровления труда и быта, с которыми они связываются, они могут получить нужные сведения. В особенности нужно иметь в виду туберкулезных больных, которым по закону полагается отдельная комната или добавочная площадь. Защита их интересов есть вместе с тем и борьба с дальнейшим распространением туберкулеза.

Когда речь идет о заселении вновь отстроенных домов, необходимо новое лучшее жилище предоставить в первую очередь тем, которые особенно нуждаются в них по состоянию своего здоровья, по качеству своих жилищ. Необходимо стремиться к тому, чтобы заводские комитеты, которым передаются для заселения дома, учитывали бы указания комиссий оздоровления и санитарных ячеек.

Вопрос *содержания* и *использования* помещений является все еще вопросом, на котором должно сосредоточиться внимание всех работающих по здравоохранению и благоустройству. В условиях нашего жилищного кризиса правильное содержание жилища должно расцениваться, как мероприятие по сохранению жилой площади, имеющее особое санитарное значение.

Необходимо следить за правильной уборкой помещения, т.-е. за ежедневным *влажным* протиранием пола, мебели, печей и всех предметов, на которых оседает и накапливается пыль. С сухим подметанием надо бороться, потому что при этом в воздух подымается сухая пыль, а вместе с нею микробы, в особенности туберкулезная палочка, которые попадают в нос и рот, а затем в легкие и тем дают часто повод к заражению.—Очень важно удаление пыли с печных приборов, так как при топке пыль пригорает, улетучивается, примешивается к воздуху, что, конечно, крайне вредно.

Помимо этого, необходимо общее содержание квартиры в чистоте: удаление лишних предметов и вещей из жилых помещений, чтобы больше осталось воздуха; дрова, уголь, продовольствие необходимо хранить вне жилых помещений, так как эти предметы способствуют размножению насекомых и мышей. Чрезвычайно серьезно необходимо повести борьбу с домашними животными в квартирах. В большинстве случаев их содержание в квартирах надо воспретить. В исключительных случаях можно допустить оставление животного в жилище при условии согласия на то соседей по квартире и такого ухода и дисциплины, которые обеспечивают сохранение квартиры в чистоте.

Принимая во внимание тяжелые бытовые условия нашей жизни, приходится допустить стирку белья в жилище, но только в незначительных размерах, иначе это непременно приведет к образованию сырости.

Санитарным агитаторам еще придется много усилий потратить на раз'яснения значения о необходимости правильной и регулярной вентиляции или *проветривания* помещения. В этой области еще крайне сильно упорствуют старые вредные предрассудки: боязнь чистого воздуха, „простуды". Из-за боязни этой простуды затыкают тряпками, подушками малейшее отверстие, через которое свежий воздух может попасть в квартиру. А между тем нет ничего вреднее, чем дышать затхлым воздухом закрытых помещений, не обменивая его на свежий, чистый.

Рабочие, побывавшие в домах отдыха и санаториях, знают, как полезно и приятно также и *спать* при *открытой форточке*. Совсем иначе дышится и спится. А на утро встаешь с чистой носоглоткой, с проветренными легкими. Вместе с тем это является очень хорошим предохранительным средством против всяких простуд, против туберкулеза.

Во всех странах, а в нашей в особенности большое влияние на санитарное состояние страны оказывает *личная санитарная культура*, т.-е. уровень сознательности каждого отдельного человека в отношении здравоохранения своего и своих близких. Санитарная культура у нас стоит очень низко. Общественным деятелям в области санитарии придется немало усилий потратить на то, чтобы личным примером и словом поучения влиять на окружающих в желательном для нас смысле. Чистота во всех мелочах домашнего быть, чистота содержания тела, белья, платья, постели—есть еще для нас идеал, для достижения которого нам еще нужно будет много и упорно работать.

Чистота *тела* требует много воды и мыла. В баню не все и не часто ходят. В особенности дети должны мыться регулярно с мылом дома. Европейский и американский рабочий принимает ежедневно ванну или душ (обильное обрызгивание тела сверху водой) с мылом. Нам необходимо постепенно добиться этого и у нас, и тогда мы сразу покончим с целым рядом заразных и кожных заболеваний; сразу значительно оздоровится наше население.

Кроме этого, необходимо широко пропагандировать зубной порошок и зубную щетку для ежедневного употребления. В особенности необходимо хотя приучить к этому простому дешевому уходу за зубами, который является хорошим предохранительным средством против зубных заболеваний, а следовательно, заболеваний органов пищеварения.

Чистота *белья* обусловливается регулярной и частой (не реже одного раза в неделю) сменой его.

Как белье, так и *платье* задерживают в порах своей материи выделения нашего тела: пот, сало, микробы и др., что вызывает дурной запах и крайне вредно. Их частая очистка и проветривание являются поэтому необходимым мероприятием.

Особенно важно *проветривание* на чистом воздухе *постельных* принадлежностей и их выколачивание. Такое проветривание служит также хорошим способом борьбы с насекомыми: клопами, блохами, вошью. На такой проветренной постели сон куда более свежий и здоровый.

Само собою разумеется, что помимо этого санитарным ячейкам необходимо следить еще за содержанием в чистоте всего владения в целом и помещений общего пользования, как-то лестниц, корридоров, общих уборных, двора и проч.

б) При определении работы санитарных ячеек в области *водоснабжения* необходимо различать три случая. Первый—владение имеет водопровод в квартирах. В этом, наиболее благоприятном, случае роль санитарных работников ограничивается надзором за исправным содержанием водомера, кранов, бачков и проч., за своевременным утеплением проводки.

Второй случай: владение пользуется водой из водоразбора и лежит на водопроводной линии. В этом случае санитарная ячейка должна тщательно изучить вопрос о присоединении владения к водопроводу, стремясь использовать для этого все возможности: и сборы с жильцов и кредит и техническую помощь и т. д.

Третий случай: владение отделено от водопроводной магистрали (на окраинах) и пользуется водой не из водопровода, а из колодцев или из других еще худших источников. В этом случае санитарная ячейка должна, с одной стороны, организовать население соседних владений, быть может, всего участка, чтобы совместными усилиями побудить соответствующие органы Московского Совета к улучшению водоснабжения и, главное, самим сделать для этого все необходимое при помощи кооперации.

С другой стороны санитарные ячейки должны в этом случае проявить особую бдительность и следить, чтобы население пило только кипяченую воду, чтобы посуда, в которой хранится вода, была чистая, покрывалась, и чтобы в ней не загрязнялась вода.

в) Много внимания надлежит уделять *удалению нечистот* и *отбросов* из пределов владения. Накопление их во владении является источником различных заразных заболеваний и способствует в крайней степени распространению мух, которые, в свою очередь, являются передатчиками брюшного тифа и других желудочно-кишечных заболеваний.

Если мы имеем канализованное владение, то наша задача ограничивается надлежащим хранением и удалением мусора. В неканализованных владениях надлежит еще иметь установки для хранения нечистот и следить за их удалением.

Задачи санитарных ячеек заключаются в побуждении домоуправления к сооружению и ремонту отхожих мест, выгребных и помойных ям и мусорниц. О выборе места для их установки, об их размерах и способах устройства лучше всякий раз посоветоваться с участковым санитарным врачем.

Необходимо следить за соблюдением постановления Президиума МСРД о восстановлении общественных уборных во владениях. Это постановление имеет большое значение по предупреждению загрязнения владения.

Далее, санитарная ячейка должна стремиться к своевременной очистке выгребных, помойных ям и мусорниц от нечистот и мусора. Первые траты из бюджета владения—на очистку.

г) Гораздо больше, чем это представляется на первый взгляд, владения могут сделать в целях упорядочения и даже увеличения *зеленой площади*. В этом отношении необходимо прежде всего иметь ввиду *пустыри*, которые нам, наконец, необходимо очистить от строительного и всякого иного мусора, распланировать и превратить в площадки, которые могут стать прекрасным местом игр и физических упражнений для детей и взрослых. Устроенная скамейка, посаженное деревцо или кустик или клумба сразу оживляют всю площадь владения и придают ему совершенно другой благоустроенный и веселый вид. Кроме этого, владения могут об'единить свои общие усилия, чтобы совместно восстановить, сохранить и эксплоатировать какой-нибудь соседний, смежный с владением, сад, каких немало в Москве.

д) В целях успешной борьбы с *малярией* необходимо избегать заболачивания и тщательно осушать всякого рода лужи и лужицы, как бы мелки они не были, устранять застой стоков, ремонтировать дренажи и т. д.

е) Помимо этих обширных задач по благоустройству владений, на санитарные ячейки еще ложатся задачи помощи и содействия населению в области *здравоохранения*, *по борьбе с заразными заболеваниями*, по удалению заболевшего в больницу, по производству дезинфекции и проч.

Таково обширное поле применения инициативы и творчества со стороны рабочих организаций в области оздоровления владений.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ.

Заканчивая наш краткий обзор, мы можем с полной определенностью отметить количественный рост и качественное улучшение всего дела благоустройства во всех его отраслях. Это чувство глубокого удовлетворения не дает нам, однако, права почить на лаврах. Мы еще только в начале большого пути. Еще очень велика наша эпидемическая заболеваемость, еще очень значительны прорехи во всех отраслях городского и домового хозяйства. Но великие запросы жизни, пред'являемые нам, нас нисколько не пугают, а, наоборот, наполняют нас чувством бодрости и веры в несомненный успех нашего общего дела.

Наша основная задача заключается в том, чтобы не только победить заразную и ослабить нашу социальную заболеваемость, но создать в нашей великой красной столице такие условия благоустройства, чтобы они не могли возникнуть. Речь идет об устра-

нении хорошо нам известных причин заразных болезней. Речь идет о коренном оздоровлении Москвы раз навсегда. Эта грандиозная задача по плечу великой эпохе, нами переживаемой.

Наше непобедимое оружие—тесный союз с рабочими массами. Этот союз помог нам достигнуть замечательных успехов.

Прошлое, нами совместно пережитое, вместе проведенные победоносные бои с сыпняком, испанкой, холерой—наполняют нас гордостью и чувством глубокой непоколебимой веры, что с этой грандиозной задачей оздоровления Москвы мы справимся, и что грядущим поколениям мы оставим наследство, которого они не будут стыдиться, которое докажет всему миру, что свободный союз рабочих и крестьян может не только побеждать врага в бою, но и в мирной жизни бодрым систематическим трудом строить новую, красивую, удобную и здоровую жизнь.

ЧТО ТАКОЕ ЯЧЕЙКА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ.

Положение об ячейках Здравоохранения опубликовано МОЗ в момент их чрезвычайного развития в домовладениях.

В Москве насчитывается в настоящее время около 4000 сан'-ячеек, из которых только 1500 проводят наиболее живую и деятельную работу. Материал, поступающий по об'явленному МОЗ конкурсу на лучшую сан'ячейку, свидетельствует о большом развитии и улучшении этого дела в Москве. Ячейки Здравоохранения, или сокращенно Здрав'ячейки, являются перестроенной на новых началах, улучшенной формой санитарных ячеек, существовавших до сих пор. Круг их деятельности и об'ем задач шире и разностороннее, чем у санитарных ячеек. В то время, как МОЗ перебрасывает мост от предупредительной к лечебной медицине путем диспансеризации лечебно-санитарного дела (т. е. взятия на врачебный учет всего населения и установление постоянного санитарно-лечебного наблюдения для предупреждения заболеваний, дабы они не перешли в хроническую форму),—здрав'ячейки в некоторой степени берут на себя задачу осуществления этого дела. Основной задачей Здрав'ячейки в наши дни является установление связи своего домовладения со всеми медицинскими общественно-санитарными мероприятиями, каковые проводятся в пределах амбулаторного об'единения (той группы медикосанитарных учреждений), обслуживающего население данного домовладения. При каждом амбулаторном об'единении организована комиссия по Оздоровлению Труда и Быта. В ее состав входят представители рабочих и врачи по различным специальностям. Эта комиссия является узлом всей медицинской деятельности данного участка. Под ее руководством работает ячейка Здравоохранения. В Комиссии по Оздоровлению Труда и Быта стекаются все сведения от врачей и представителей населения о санитарном состоянии участка. Эта же комиссия дает научно-разработанные указания для проведения ряда общественно-санитарных мероприятий, имеющих целью оздоровление населения. Направляя свою работу по указанию Комиссии Оздоровления Труда и Быта, Здрав'ячейка обращает свое внимание в первую очередь на особенно неблагополучные по заболеваемости квартиры и помещения своего владения. Ячейка здравоохранения в отличие от бывш. сан'ячейки ведет работу в четырех направлениях соответственно четырем основным отделам МОЗ: 1) санитарному, 2) охраны Материнства и Младенчества, 3) борьбы с социальными болезнями, 4) лечебному.

В области лечебной медицины ячейка здравоохранения получает указания от заведующего амбулаторным об'единением; в санитарной—от участкового санитарного врача; по вопросам борьбы с социальными болезнями—от диспансера и, наконец, по вопросам охраны материнства и младенчества—от заведующего консультацией. Таким образом, все эти открытые учреждения МОЗ вовлекаются в профилактическую (предупредительную) работу по руководству (инструктированию) ячеек здравоохранения в области своей специальности.

В процессе практической работы перед ячейками здравоохранения вырастают задачи, решение которых не под силу одной ячейке здравоохранения, требующие об'единения усилий многих ячеек. Для этого ячейкам здравоохранения надо об'единиться для совместных, коллективных обсуждений и действий. С этой целью при амбулаторном об'единении из представителей (об'единенных) ячеек здравоохранения образуется бюро, которое и проводит все задачи, требующие совместных действий (различного рода кампании по очистке, по благоустройству, по тубтрехдневнику и т. п.) В состав бюро входят: заведующий амбулаторным об'единением, завед. диспансером, завед. консультацией, участковый санитарный врач и представитель от общего собрания ячеек здравоохранения данного об'единения.

Представители Бюро ячеек здравоохранения постоянно и аккуратно работают в Комиссии оздоровления труда и быта данного об'единения и тем связуют работу Комиссии оздоровления с общими вопросами благоустройства и оздоровления всего участка в целом.

Задачи ячеек здравоохранения распадаются на отдельные отрасли здравоохранения сообразно специальным отделам МОЗ.

В области *лечебной* помощи населению, деятельность ячеек здравоохранения выражается в изыскании мер по приближению и улучшению медицинской помощи населению владения, в выдвижении, поднятии вопроса об удовлетворении населения новыми видами лечебной помощи. Для этого ячейка через своих представителей входит в Комиссию Оздоровления Труда и Быта с теми или иными предположениями, касающимися организации лечебной помощи населению.

Ячейка здравоохранения ведет также борьбу на территории своего владения с социальными болезнями, к каковым относятся: туберкулез, венерические болезни, алкоголь и другие виды наркотизма. Все эти общественные недуги тесно связаны с условиями нашего быта, и борьба с ними есть вместе с тем борьба за оздоровление нашего быта. Жесточайшее преследование самогонщиков, продавцов кокаина и других отравителей народа, агитация и пропаганда на этом фронте—есть дело ячеек здравоохранения. Раз'-

8. Периодически уполномоченный Мосздравотдела созывает районные конференции ячеек здравоохранения, санитарный врач по мере надобности созывает конференцию ячеек в участковом масштабе.

В ЗАДАЧИ ЯЧЕЕК ЗДРАВООХРАНЕНИЯ ВХОДЯТ:

9. Забота об улучшении и приближении к населению лечебно-санитарной помощи, содействие в получении необходимой помощи, представление соображений о желательных изменениях в постановке помощи в Комиссию Оздоровления Труда и Быта соответствующего об'единения и диспансера.

10. Помощь по борьбе с остро-заразными заболеваниями (содействие в быстрой эвакуации заразных больных, производство дезинфекции помещения и вещей, организация оспопрививания и др. предохранительных прививок, борьба с малярией и пр.).

11. Помощь в борьбе с социальными болезнями: туберкулезом, венерическими болезнями и наркотизмом, борьбе с пылью, плеванием, курением, злоупотреблением спиртными напитками и др. наркотиками, помощь в борьбе с проституцией, самогоном, помощь в предоставлении туберкулезным подходящей жилой площади, содействие в производстве дезинфекции и чистке помещения после уехавшего или умершего бациллоносителя и т. п.

12. Заботы о санитарном состоянии владения: контроль за санитарным состоянием квартир, уборной и чистым содержанием корридоров, лестниц, площадок и пр. мест общего пользования, за правильным использованием всех помещений дома, за санитарным состоянием двора, вывозкой нечистот, уборкой мусора, содержанием в порядке и чистоте помещений, ям, мусорных ящиков, за содержанием в надлежащем порядке всех водопроводных и канализационных сооружений и приспособлений, содействие ликвидации нездоровых жилищных условий, контроль и содействие выполнению необходимого ремонта и восстановительных работ, заботы о проведении мер по благоустройству дома и владения, заботы о зеленых насаждениях и т. п.

13. Контроль за выполнением установленных санитарных правил торговыми, промышленными и кустарными предприятиями, входящими в состав владения.

14. Заботы об организации учреждений коллективного пользования (столовых, общих кухон, прачечных, ясель, клуба, площадок физкультуры и проч.).

15. Проведение санитарно-просветительной и пропагандистской работы (распространение литературы, организация бесед, лекций, вывеска плакатов, устройство читален), пропаганда мер личной и общественной гигиены, идей правильного воспитания и пр. Об'единения, диспансеры, консультации, санитарные врачи организуют для членов ячеек цикл лекций на соответствующие темы.

16. Ячейки здравоохранения обязаны знакомить рабочих своих домов-коммун, жил. товариществ и общежитий с лечебными учреждениями Мосздрава, имеющимися в районе амбулаторного об'единения, иметь у себя адреса и телефоны пунктов помощи на дому, неотложной и скорой медицинской помощи, списки амбулаторий с указанием часов приема, специальностей, порядка очередей, больниц, диспансеров, детских консультаций и др. лечебных учреждений гор. Москвы и заботиться об оказании помощи по бытовым и социальным вопросам.

ПРАВИЛА ЯЧЕЕК ЗДРАВООХРАНЕНИЯ.

1. Члены ячеек здравоохранения имеют право входа в помещения своего дома и квартиры от 8 час. утра и до 8 часов вечера.

2. Члены ячейки здравоохранения имеют право требовать, как от граждан, проживающих в данном доме, так и от должностных лиц содействия и точного выполнения всех предписаний Мосздравотдела и его периферических органов, касающихся дела здравоохранения.

3. О всех замеченных недостатках ячейка здравоохранения должна доводить до сведения соответствующих органов Здравоохранения (диспансеры, санврач, завед. консультацией, завед. об'единением), не проводя самостоятельно никаких мероприятий.

ОТЧЕТНОСТЬ.

1. Один раз в месяц ячейки здравоохранения обязаны составить отчет о своей деятельности по установленной форме и предоставить таковой заведующему амбулаторным об'единением.

2. Заведующий амбулаторным об'единением делает сводку всех ячеек здравоохранения и представляет таковую районному уполномоченному Мосздравотдела и копию в Мосздравотдел.

Зам. Зав. Мосздравотделом: **М. Икан.**

ОГЛАВЛЕНИЕ.

	Стр.
Введение .	3
1. Жилищное дело	7
2. Планировка и застройка	12
3. Водоснабжение .	13
4. Удаление нечистот и отбросов	16
5. Зеленая площадь .	19
6. Другие элементы благоустройства .	21
7. Лечебно-Санитарное дело .	23
8. Задачи санитарных ячеек и других рабочих организаций по оздоровлению владений . .	25
Заключение	29
Что такое ячейка здравоохранения . . .	31

ЦЕНА 18 коп.

СКЛАД ИЗДАНИЙ:

Москва, Кузнецкий мост, 6.

Издательство МОСЗДРАВОТДЕЛА.